

This Page Is Inserted by IFW Operations
and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

**As rescanning documents *will not* correct images,
please do not report the images to the
Image Problem Mailbox.**



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan 991372

(51) Kv.lk.7 - Int.kl.7

C08K 3/08, C08L 21/00, H01B 1/22

SUOMI - FINLAND
(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS
PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 15.06.1999
(24) Alkupäivä - Löpdag 15.06.1999
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 05.09.2000
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
04.03.1999 FI 990473 P

(71) Hakija - Sökande

1 •Valtion teknillinen tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 5, 02150 Espoo, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Karttunen, Mikko, Huovarinkatu 1 E 9, 33270 Tampere, SUOMI - FINLAND, (FI)

2 •Mustonen, Jenni, Teiskontie 23 B 36, 33500 Tampere, SUOMI - FINLAND, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab
Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki

(54) Kekssinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Sähköä johtava termoplastinen elastomeeri ja siiä valmistettu tuote
En eldedande termoplastisk elastomer och en produkt tillverkad av densamma

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Sähköä johtava termoplastinen elastomeeri ja tiivistela-
ja/ tai EMI-suojaustuote, joka käsittää oleellisesti sähköä
johtamattoman matriisimateriaalin ja sähköä johtavan
täyttemateriaaliosan, joka täyttemateriaaliosaa sisältää me-
tallia. Elastomeerin ominaisvastus on korkeintaan 1 Ω.cm.

En elektriskt ledande termoplastisk elastomer och tätnings-
och/eller EMI-skyddsprodukt, vilken väsentligen omfattar
ett elektriskt icke ledande matrismaterial och en elektriskt
ledande fyllnadsmaterialdel, varvid sagda fyllnadsmate-
rialedel innehåller metall. Elastomerens specifika motsånd
är högst 1 Ω.cm.

